## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
			1.111
FEE DETERMINATION	MADO	6/8/4	2/4/79
O.I.P.E. CLASSIFIER		8	2-9-79
FORMALITY REVIEW	92	60185	2/99

## INDEX OF CLAIMS

Rejected	N	Non-elected
=Allowed		Interference
(Through numeral) Canceled		Appeal
- Restricted	0	Objected

								•	÷	•	••••	••••		••••	••••	•••
ï													_	_	_	
a	m	2	5		٠.	3	9	ate	•						╛	
Ī		ड़े	۲	ぇ	প্ত	₹	Τ	٦		Т	Т		Γ	Т	٦	
!	틢	2	100	$T_{\cdot}$	3	3	1			l	١		١	ı	1	
F	문	1	13	1	2	Ж	1	١		L	-		Į	1		
۳	욌	4)	6	4	Ż	7	+	┥		╀	+	_	۰	╅	⊣	
_	J	Ľ,	¥	4	Ц	Y	Ł	4		+	-+		╀	╁	$\dashv$	
	2	Ľ	Ľ	41		<u> Y</u>	1	_	_	1	4		╀	4	-1	
	3	V	1	۸۱	/	V	ı			L			L	┙	╝	
П	4	V	١	T	v	v	Т			Τ	$\Box$		L			
7	(3)	V	П	T	1/	7	7			T	٦		Τ			
Н	6	Ť	Н	†	1/	1	7		_	Ť	٦		T	┪		
Н	7	-	Н	+	<u>''</u>	V	1	-	Г	†	┪	-	t	7	$\neg$	l
Н	B	א	Н	+	Ψ.	H.	╅	_	⊢	+	-1		╁	┪	_	ĺ
Н		H,	Н	H	V	ļΥ	╁	-	┝	+	$\dashv$	-	+	┪	_	ı
Ш	9	Ц,	Н	Н	₹	H	4	_	H	+		Ļ	╁	┥	_	l
	10	~	Ц	Ц	1	14	4		L	+	_	_	+	4		l
۰	11	Y	Ы	Ц	7	Ų	1	_	L	1	_	_	4	4		l
Ľ	12	V	Y	<u>"</u>	V	1	4	_	L	1		<u> </u>	1	_		l
	13	Ų,	1	Ţ	_	IJ	4		L	_[			1			ı
7.4	14	1	Т	7		IV	7		Г	1			T			l
	15	۳	T	7	_	١ĭ	Ţ		Γ	7		Г	T	٦		1
-	16	7	†	7	_	۲	4		T	┪	-	Г	1			1
1	17	⊢	╁	┪	-	†-	+		۲	┪	_	┢	✝	_	Т	1
ŀ	18	┝	╁	┥	_	╁	┪		╁	┪		┪	+		-	1
	_	┡	+	-	-	╀	4	_	╀	┥	_	╁	+	_	-	1
	19	┖	┸	_	_	Ļ.	4		1	_		╀	4		⊢	ł
	20	١.	-			L			L			L	1		L	1
Г	21		1			Т	-	÷.	I			_			Ŀ	l
	22		T		ľ	Т		-	Ţ			Г	Т			ì
$\vdash$	23		+	-	Г	t			T			T	7		Γ	٦
-	24		+		┝	+		Н	t	_	$\vdash$	t	7	_	1	٦
-			+	_	┝	+	-	H	┿	_	-	t	┪	_		┪
H	2:	<u>'</u>  -	+	_	┞	+	_	┝	╁		⊢	╁	┪	-	╁╌	┪
$\perp$	26		4	_	┞	+	_	⊢	+		├-	╀	-	_	╀╌	4
1	27		4		┡	4	_	L	+		⊢	╀	4	_	╀	4
Ľ	. 28		1	_	L	4		L	4	_	_	+	_	L	Į_	4
L	25		$\perp$		L.	┙		L	1	_	L	┸		L	L	
Г	3	O	I		$\mathbf{l}_{-}$	1		Ĺ	$\perp$		L	1		L	L	
Г	3		T		Γ	T		Γ	T	_	Ĺ	$\prod$		L	L	
$\vdash$	3		7		Τ	٦		Г	T		Γ	T			Ι	
۲	3	_	7		٢	7	_	T	1		Τ	T	_	Г	Т	_
$\vdash$	3		┪	_	+	+	_	t	7	_	Τ	t		1	1	_
$\vdash$	3		+	_	╁	-+	_	十	+		+	+		t	T	
$\vdash$	3		-		╁	+	-	╁	+	-	╁	+	-	H	+	-
, J_		_	4		+	4	_	+	-	_	+	+		╁	+	-
į	3		<u>'  </u>	_	Ļ	4	_	+	_	_	+	4		+	+	_
	3		إ	_	1	_	_	1	4	_	1	4		╀	+	_
! <u> </u>	3	9	ij		1		_				$\perp$	_ļ	_	1	4	_
Ļ	4	ग			T	7						1		1.	1	_
H	1	1	-	_	†	┪	Г	1		Γ	T	1	_	Τ	T	
⊢		2	_{	$\vdash$	+	ㅓ	-	+	ᅥ	۲	+	7	-	t	†	_
H					+	4	$\vdash$	+	-	⊢	+	$\dashv$	_	۲	+	
L		3	Ţ	L	+	_	L	+	_	⊢	╁	$\dashv$	_	╁	+	_
		14		L	⊥		L	1		L	4	_	_	1	4	_
Γ	14	5			$\mathbf{I}$		L	$\perp$		L	⊥		L	1	4	
-		6			T		Γ	T		ĺ				$\perp$	⅃	_
۲		7	_	ŀ	✝	_	Г	T		Γ	T		Г	T	Ţ	
⊦		8		H	+	_	T	+	_	۲	+		Γ	1	7	
H				۲	+		H	+	_	t	T		T	†	7	
⊢	-4:	19	_	Ͱ	+		⊦	+	-	╁	+	_	H	+	7	_

а	air	n								D	at	9	_		_		_	_	_	1
Final		Onginal																		
	ŀ	51										L		L	1	_	ļ			4
	ŀ	52						L		L		L	┙	L	4		ļ		L	4
	ŀ	53								L		L		L	┙		1		L	┙
	_	54		L		Ш		L		L		L		L	4	_	1	_	L	4
L	+	55		L		L	_	L	_	L		L		L	4	_	Ļ	_	Ļ	4
$\perp$	_	56		L	_	L	_	L	_	Ļ	_	L	_	L	4		+	_	H	┥
L		57		ļ.		Ļ		┞	_	Ļ		╀	_	┞	4	_	╁		⊦	4
$\vdash$	-	58	-	╁	_	╀	_	╀	_	╀	-	╁	_	┝	+	_	╁	-	╁	4
⊢	-	59 60		╁	-	H		╁	-	t	-	t	_	H	┪	_	†	-	t	7
-	+	61		╁	_	t	_	t	_	t	_	t	_	t	┪		t		t	
$\vdash$	1	62	_	t		t	-	t	_	t	_	t		t	7	_	†		t	
-	_	63	·	t	_	t	_	t		t	_	t		T			1		T	
上	7	64	_	t	•	t		t		t		Ť		T			Ī		Γ	
T	┪	65		T		T		1		T		Ι		Ι			1		Ľ	
		66		Ι		I		Ι				1		L		L	4	_	1	
		67				1		1		1		1	_	╀	_	L	4		1	_
L		68	_	1	_	1		1	_	1	_	4	_	$\downarrow$		L	4		+	
L		69	_	1	_	4	_	4		4		4	_	+	_	L	4	_	+	_
L		70	L	1	_	1		1	_	4		4		1		L	4	_	4	_
L		71	L	1		4		4	·	4	_	4	_	+	_	╀	4	_	+	
Ļ	_	72	ļ.,	+	_	4	_	4	_	4	_	4	_	+		╀	_	H	+	_
┝	_	73 74	┞	+	_	+	_	4	_	4		+	_	+	_	╁		H	╁	
╌	-	75	┝	┥	-	+	_	1	_	+	_	1	Н	+		t	-	┝	+	_
┢	_	76	-	+	_	1	_	4		1	_	1	Τ	†	-	t		T	1	
ŀ	_	77	-	7		4	_	┪	Г			1	r	1	_	1		T	7	
ŀ	_	78	•	7	_		Г	_	Г		Г		Γ	1		1				
ı	_	79	T	٦	_	Ī	Г				Г		Γ	1		Ι		Ι		
Ī		80										_	L			1		L		
		81			Ĺ		L		L		L	_	L	4		4		ļ	_	L
1	_	82	+	_	L		L		L		L		Ļ		_	4		ļ	_	L
١	_	83	-	_	L		L	_	ļ		Ļ		Ļ	_	_	4	_	╀	_	L
- 1		84	-	_	ŀ	_	╀		╀	_	ŀ	_	╀	_	L	+	_	╀		H
	_	88	_	_	H		H	_	<del> </del>	-	ł	_	+		H	┪	-	t		H
	_	8	-	_	H	-	t	_	t	_	t	_	†		┢	7	_	†		t
	_	81	_	_	H	_	t	_	t	_	t	_	t	-	T	7	_	1		T
	Т	8	_	_	t	_	t	_	Ť	_	ţ	_				7	_	J		Ι
	Т	9	o		t		Ť		1		T		1		Γ			I		
	Γ	9	1		T	_	Ť	_	Ţ		T		Ţ		Γ			J		I
		9	2	_	Ī		I		I		I		I		Ŀ			_		Ţ
			3		I	_	I	_	1	_	1	_	1		L		L	4	_	1
	Ĺ		4	_	1	_	1	_	4		4	_	1	_	1	_	L	4		1
	L	_	5	_	4	_	1	_	4	_	4	_	+	_	+	_	$\vdash$	4	_	4
	L	_	6	_	4	_	4	_	4	_	4	_	+		╀	_	H	4		+
	H		7	_	+	_	4	_	4		4	_	+		+		H	4	_	+
	H		9	-	+	_	4	_	1	_	4		+		+		+	-	$\vdash$	+
	H		00	-	+	-	-	_	+	_	٦	Н	+	_	†		t		H	1
,	L	- 10		_	_	-	_	_	_	-		_	_			_	-	_		_

Cla	im								D	at	θ					_		_		J
				1		T	_	1	_		Γ			٦		1		T		١
Final	Original			1		١								١		١		١		1
Ē			L	4		1				┙	L		L	4		4	_	4	_	4
	101	_	L	4	_	4	_	_	L	_	L	_	_	4	_	4	L	4	_	4
_	102		L	4	_	4	_	_	L	_	L	_	Ļ	4	_	4	_	4		4
	103	_	L	4	_	4	_		L	_	L	_	L	_	L	_	L	4		4
_	104	-	L	4	_	4	_	_	H	_	┞		┝	-	┝	4	┝	+	-	
-	105	-	Ł	-	H	+	_	-	┝	_	┝		┝	-	┝	-	⊦	┥	-	
⊢	106	_	╀	-	-	4	H	_	┞		╁		H	_	┝	_	┝	┪		_
-	108		┝	-	H	-	H	_	┞	_	t	-	┝	-	H		┝	+	_	-
├	109	_	t	-	┝		H	_	t	_	t	_	t	_	H	_	t	1		-
一	110		t		H	-	r	_	t	_	t	_	t	-	t	_	t	1		_
┢	111		t	_	H	_	r		t		t	_	t		t	_	t			
一	112	_	t		T		T	_	t		T		t	_	T		T			_
r	113		Ť	_	Γ	_	T		T		T	_	Ţ		Ι		I			
Г	114	-					Γ		Ι		I		I		L		L		L	
Г	115		Ι		L		L		l		1		1	_	l	_	L		L	_
	116		I		L	_	L	_	1	_	1		1	_	ļ	_	ļ	_	L	
L	117	-	1		Ļ	_	ļ	_	1	_	4		4	_	1	_	ļ	_	L	_
L	111		$\downarrow$	_	╀		ļ		4		4		+	_	+	_	Ļ		┞	_
L	111	-	1		ļ	_	1	_	+		4		+	_	+	•	4	_	╀	-
L	12		1		1	_	1	_	1	_	4	_	4		4		4	_	ŀ	_
1	12		1	_	1	_	4	_	4		4		4		4	-	+	-	╀	_
$\vdash$	12		4	_	+	_	4	_	4	_	4	_	4	_	4	_	╁	-	╀	_
$\vdash$	12		+	_	+	_	+	_	4		-	-	4	_	┨	_	┪	_	t	-
$\vdash$	12	-	+	_	+	-	+	-	┥	_	-	-	┥	_	+	_	+	_	t	-
-	12	_	┨		┧	_	1	_	٦	Т	-	$\vdash$	-	_	1	_	1	-	t	-
┝	12	_	┪	_	+	_	+	_	۲	H		┝	7	Т	1		1	_	t	_
-		28	┪	_	1	_	1	-	-	۲		t	_	H	i	Г	7	_	t	_
上		9	1	-	7	_	4	H	_	r	_	T		r					1	_
H	_	30	┪		1	_	Ī	r	_	٢	-	Τ		Γ	_	Γ			I	_
H		31			1		Ī	T		T		T							_	
上		32		Г	٦					Ī		Ι		L		L		L	_	_
十		33		Г				Ī		I		Ι		L				L	4	_
	1	34		Г				L		L		1	_	L	_	L	_	L	4	-
Ε		35		L		L		L	_	1	_	1	_	1	_	1	_	L	-	۲
		36		L		L	_	ļ	_	1	_	1	_	1		╀	_	Ł	_	F
L		37		L	_	L		1	_	1	_	+	_	ļ.	_	+	_	╀	_	ŀ
1		38	_	ļ	_	L	_	ļ	_	4		+	_	╀	_	╁	_	╁	-	ŀ
1	_	39	_	Ļ	_	ł	_	+	_	+	_	╁	-	╁	_	╁	_	╁	-	ŀ
1		40	_	1	_	ļ	_	4	_	4	_	+	_	╀	-	+	_	╁	-	ł
1		41		1	_	ļ		4	_	4	_	4	_	+	_	+	_	ł	-	ł
1	_	42	_	1	_	1	_	+	_	4	_	4	_	+	-	+		+	-	ł
1	-	143	-	+		ł	_	+	_	+	-	+	_	╁	-	+	-	t	-	t
1	-[	144 45		1	_	ļ	_	4	_	+	-	+	-	+		+	-	+	_	ŧ
	-{	45	_	+	_	+	-	+	_	$\dashv$	-	+	-	+	-	1	_	†	_	1
	{	147	_	+	_	+	_	+	-	$\dashv$	-	+	-	+	_	1	_	†	_	1
	$\dashv$	140	$\vdash$	+		+	_	$\dashv$		-	H	$\dashv$	-	1	-	1		†	_	1
	$\dashv$	148 149	H	+	-	+	-	1	Г	-	۲	1	Г	1	_	1		1		]
1	$\vdash$	150	⊢	4	_	+	_	$\dashv$	۲	-	۲	-	۲	┪	_	_	Г	┪		1